

Garant**Mandrină pentru filetare cu schimbare rapidă, HSK-A 100, Gama de filetare: M14-33****Date comandă**

Numărul de comandă	334656 M14-33
GTIN	4045197708106
Clasa articolului	31P

Descriere**Execuție:**

- Execuție compactă, cu compensare de lungime, elastică la presiune și la tracțiune.
- Presiune de așchiere reglabilă pentru diverse materiale și diferiți tarozi.

Cu bucsă ușoară, fără joc, pentru compensarea lungimii.

Aplicație:

- Execuția fileturilor la dimensiuni conform calibrului.
- Se poate utiliza pentru filet pe dreapta și pe stânga.
- Pentru mașini cu comandă numerică și centre de prelucrare.

Accesorii opționale:

Pentru capete cu schimbare rapidă, consultați Cod 335420 – 335660.

Cheie tubulară Cod 309890.

Notă:

- **Alte modele de coadă ale capului de filetare cu schimbare rapidă Ref. M14 – M33 se livrează la cerere.**
- **Capul de filetare cu schimbare rapidă nu este recomandat pentru mașinile cu răcire interioară.**

Normă pentru suport: DIN 69893

Compensarea lungimii presiune: 17,5 mm

Compensarea lungimii cursă: 17,5 mm

Ø exterior D: 86 mm

Ø interior D₁: 48 mm

Lungime activă dimensiune A: 144 mm

Descriere tehnică

Gama de filetare	M14 – M33
Compensarea lungimii cursă	17,5 mm
Lungime activă dimensiune A	144 mm
Compensarea lungimii presiune	17,5 mm
Ø exterior D	86 mm
Ø interior D ₁	48 mm
Suport	HSK-A 100
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Tip produs	Cap de filetare cu schimbare rapidă

Accesorii

Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 28 mm	335440 28
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 16 mm	335640 16
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 22 mm	335640 22
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 25 mm	335640 25
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 20 mm	335640 20
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 11 mm	335640 11
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 14 mm	335440 14
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 11 mm	335440 11

Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 14 mm	335640 14
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 18 mm	335440 18
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 28 mm	335640 28
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 16 mm	335440 16
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 12 mm	335640 12
Bucșe cu schimbare rapidă cu cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 18 mm	335640 18
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 20 mm	335440 20
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 25 mm	335440 25
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 22 mm	335440 22
Bucșe cu schimbare rapidă fără cuplaj de siguranță cu fricțiune Ø cozii tarodului 12 mm	335440 12